



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**DOLNY
ŚLĄSK**

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Fundusze Europejskie - dla rozwoju Dolnego Śląska

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007-2013

Boguszów-Gorce, dnia 18.03.2013 r.

WIM.271.8.2013.ZO

ZAPYTANIE OFERTOWE

System monitoringu stoku góry Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach w ramach projektu inwestycyjnego realizowanego przez Gminę Miasto Boguszów-Gorce:

„Ośrodek Sportowo-Rekreacyjny Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach (etap II) – budowa infrastruktury niezbędnej do obsługi kolei krzesełkowej na zboczu góry Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach”

współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007 - 2013,

Priorytet 6 Wykorzystanie i promocja potencjału turystycznego i kulturowego Dolnego Śląska („Turystyka i Kultura”)
Działanie 6.2 Turystyka aktywna

1. Zamawiający:

Gmina Miasto Boguszów-Gorce
Plac Odrodzenia 1, 58-370 Boguszów-Gorce
NIP: 886-25-72-804, REGON: 890718188

2. Opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest:

- dostawa, montaż i konfiguracja kompletnego systemu monitoringu stoku góry Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach stanowiącego element bezpieczeństwa w którego skład wchodzi 6 kamer, rejestrator, stacja podglądowa, urządzenia łączności bezprzewodowej.

2.2. Parametry systemu monitoringu:

Kamery:

- typ: VN-H37U (POE) JVC megapikselowa, dzień/noc, kompaktowa lub kamera o równoważnych parametrach,
- rozdzielczość: 1920x1080,
- czułość: 0,15/0,025 lux,
- kompresja obraz: H.264 High profile, mJPEG, MPEG-4,
- przetwornik: 1/3”, 2,0 Mpix,
- liczba strumieni: 2,
- zasilanie: PoE.
- ilość: 6 szt.

Alma

Obiektywy:

- typ: YV2.8X2.8SA-SA2 MP Fujinon 1/3" kolor lub obiektyw o równoważnych parametrach,
- wykonanie: do kamer kompaktowych,
- ogniskowa: 2,8 – 8 mm,
- zakres apertury: F1,2-360,
- przesłona: automatyczna sterowana DC,
- ilość: 6 szt.

Obudowy kamer:

- typ: VCH-350HB+VA-754 lub obudowa o równoważnych parametrach
- wykonanie: obudowa wandaloodporna,
- klasa szczelności: IP67,
- zasilanie: AC24V,
- uchwyt: ścienny aluminiowy, wychylenie 0-90st., obrót 0 – 270 st. z ukrytym torem kablowym – 6 szt.
- ilość: 6 szt.

Rejestrator:

- typ: HIKVISION DS-9516NI-S lub rejestrator o równoważnych parametrach
- obsługa 16 kamer IP 4CIF 8x1Mpix, 8x2Mpix (25kl./s. na kanał),
- kompresja: H.264/MPEG-4,
- dwu strumieniowa transmisja wizji dla każdej kamery,
- dwukierunkowa transmisja dźwięku,
- obsługa do 8 dysków S-ATA,
- rejestracja: twardy dysk o pojemności 8TB (zamontowane w rejestratorze),
- interfejsy komunikacyjne: Ethernet 1 Gb/s, 10/100/1000 Base-TX (RJ-45), 2xUSB, RS-485, RS-232,
- obsługa za pomocą: przeglądarki internetowej, oprogramowania klienckiego, aplikacji mobilnych (Android, Symbian itp.),
- wejścia/wyjścia alarmowe: 16/4xNC(NO),
- montaż: 2U Rack 19"
- zasilanie: AC 230V
- ilość: 1 szt.

Stacja podglądowa:

- komputer: platforma Intel H61, procesor Intel Core i3-2120 (3M Cache, 3.30 Ghz), RAM 6GB DDR3, HDD 500GB, napęd optyczny DVD +/-RW, karta graficzna Geforce GTX 550 1GB, złącza karty graficznej 1xHDMI, 2xDVI-I, złącza na tylnym panelu Audio, VGA, LPT, USB, RJ45, DVI-D, system operacyjny Windows 7 lub komputer o równoważnych parametrach – 1 szt.
- telewizor: 32", technologia LCD, rozdzielczość 1920x1080 pikseli, full HD - 2 szt.,
- zasilacz awaryjny UPS -2 szt.,
- uchwyt ścienny do telewizora – 2 szt.,

Switch:

- 16 portów 1000Mb/s – 1 szt.

Anteny:

- typ: AirMax 5GH-16-120 dualna antena sektorowa lub równoważny typ anteny.
- częstotliwość pracy: 5150 – 5900 MHz,
- polaryzacja: Dual Linear,
- kąt w płaszczyźnie głównej promieniowania H(6dB) 137 st, V(6dB) 118 st.,

- ilość: 3 szt.

Transmitter bezprzewodowy:

- typ: Rocket M5 lub równoważny typ transmitera bezprzewodowego.
- częstotliwość pracy: 5 GHz,
- procesor: Atheros MIPS 24KC, 400MHz,
- pamięć: 64MB SDRAM, 8MB Flash,
- interfejs sieciowy: 1x10/100 Base-TX (Kat.5, RJ-45) Ethernet,
- zatwierdzenia FCC Part 15.247, IC RS210, CE,
- zasilanie: PoE 24V
- Ilość: 3 szt.

2.3. Zakres zamówienia obejmuje:

- Dostawę kompletnego systemu monitoringu stoku góry Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach stanowiącego element bezpieczeństwa w którego skład wchodzi 6 kamer, rejestrator, stacja podglądowa, urządzenia łączności bezprzewodowej,
- Montaż obejmuje wykonanie instalacji urządzeń, okablowania, zasilania.
Umiejscowienie kamer – stacja dolna kolei – 2 szt, stacja górna wyciągu orczykowego – 2 szt, stacja górna kolei – 2 szt.
Umiejscowienie rejestratora – stacja dolna kolei,
Umiejscowienie stacji podglądowej – kasa,
- Konfiguracja systemu monitoringu,
- Instruktaż stanowiskowy pracowników Ośrodka Sportów i Rekreacji Dzikowiec w zakresie obsługi systemu monitoringu.

3. Opis sposobu obliczenia ceny:

Cenę ofertową należy obliczyć w następujący sposób:

- Cena netto i brutto za dostawę, montaż i konfigurację kompletnego systemu monitoringu stoku góry Dzikowiec w Boguszowie-Gorcach

4. Termin i miejsce wykonania zamówienia:

- Miejsce wykonania zamówienia: Boguszów-Gorce, OSiR Dzikowiec
- Termin wykonania zamówienia: do dnia 31.05.2013 r.

5. Rodzaje i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

- Cena - waga: 100%. Kryterium oznacza najniższą cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia
- Sposób oceny ofert:
 - Dla kryterium cena: Oferta o najniższej cenie otrzymuje automatycznie 10 punktów, każda następna oceniana jest, jako wartość proporcji w stosunku do ceny najniższej wg wzoru:

W. Ma

$$p = /X \text{ min} : X \text{ ofert.} / * 10$$

gdzie:

p – oznacza liczbę punktów za kryterium,

X min. – oznacza najniższą cenę ze złożonych ofert dla przedmiotu postępowania,

X ofert. – oznacza cenę rozpatrywanej oferty dla przedmiotu postępowania

6. **Ocena końcowa oferty** - punkty przyznane w kryterium stanowią ocenę, jaką wykonawca uzyska w tym zapytaniu ofertowym.

7. **Miejsce, sposób i termin składania ofert:**

Oferty należy składać w terminie do dnia 02.04.2013 r. godz.: 12:00, Urząd Miejski w Boguszu-Gorcach, Plac Odrodzenia 1, 58-370 Boguszy-Gorce.

Oferta może być przesłana za pośrednictwem faksu /0-74/ 844-91-65, poczty elektronicznej e-mail: *sekretariat@boguszow-gorce.pl*, jak również dostarczona osobiście do siedziby Zamawiającego. Informację na temat zapytania ofertowego można uzyskać pod numerem telefonu: 74/844-93-11 w.32 (osoba prowadząca sprawę: Grzegorz Warszczuk)

8. **Opis warunków udziału w postępowaniu:**

Oferta powinna, co najmniej zawierać:

- Nazwa, dane teleadresowe oferenta oraz NIP i REGON;
- Nazwę zadania;
- Wartość oferty (wartość netto, brutto oraz stawkę podatku VAT);
- Datę sporządzenia oferty
- W przypadku ofert składanych pocztą tradycyjną, oferta musi być podpisana przez osoby do tego upoważnione.

9. **Sposób zapłaty:**

- Wykonawca wystawi fakturę VAT za wykonanie przedmiotu zamówienia
- Zamawiający dokona płatności za wykonanie przedmiotu zapytania ofertowego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury.

Z-CIA BURMISTRZA MIASTA
Paweł Sostałuk
Paweł Sostałuk

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Wzór umowy

ak